



भारत का राजपत्र The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-अ.-16102024-257947
CG-DL-E-16102024-257947

असाधारण
EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (ii)
PART II—Section 3—Sub-section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 4127]

नई दिल्ली, सोमवार, अक्टूबर 14, 2024/आश्विन 22, 1946

No. 4127]

NEW DELHI, MONDAY, OCTOBER 14, 2024/ASVINA 22, 1946

विद्युत मंत्रालय

अधिसूचना

नई दिल्ली, 11 अक्टूबर, 2024

का.आ. 4490(अ).—केन्द्रीय सरकार, ऊर्जा संरक्षण अधिनियम, 2001 (2001 का 52) की धारा 14 के खंड (क) द्वारा प्रदत्त शक्तियों का प्रयोग करते हुए, ऊर्जा दक्षता ब्यूरो के परामर्श से, भारत के राजपत्र, असाधारण, भाग 2, खंड 3, उपखंड (ii) में प्रकाशित विद्युत मंत्रालय, भारत सरकार की अधिसूचना संख्यांक 4554 (अ) तारीख 26 सितंबर, 2022, में निम्नलिखित संशोधन करती है, अर्थात्:-

उक्त अधिसूचना में खंड (3) के उपखंड (3) में, -

(1) फ्रॉस्ट फ्री रेफ्रिजरेटर के लिए सारणी 1 में, “(1 जनवरी, 2023 से 31 दिसंबर, 2024 तक विधिमान्य)” शब्दों, अंकों और अक्षरों के स्थान पर “(1 जनवरी, 2023 से 31 दिसंबर, 2025 तक विधिमान्य)” शब्द, अंक और अक्षर रखे जाएंगे।

(2) सारणी 1 के पश्चात, निम्नलिखित सारणी अंतः स्थापित की जाएगी, अर्थात्: -

फ्रॉस्ट फ्री रेफ्रिजरेटर के लिए सारणी 1.1

(1 जनवरी, 2026 से 31 दिसंबर, 2028 तक विधिमान्य)

स्टार रेटिंग बैंड	वार्षिक ऊर्जा खपत (किलोवाट घंटा/वर्ष)
1 स्टार *	$(0.136 \times \text{वीटीओटी} + 211) \leq \text{ईसी} < (0.157 \times \text{वीटीओटी} + 243)$

2 स्टार **	$(0.118 \times \text{वीटीओटी} + 184) \leq \text{ईसी} < (0.136 \times \text{वीटीओटी} + 211)$
3 स्टार ***	$(0.103 \times \text{वीटीओटी} + 160) \leq \text{ईसी} < (0.118 \times \text{वीटीओटी} + 184)$
4 स्टार ****	$(0.090 \times \text{वीटीओटी} + 140) \leq \text{ईसी} < (0.103 \times \text{वीटीओटी} + 160)$
5 स्टार *****	$\text{ईसी} < (0.090 \times \text{वीटीओटी} + 140)$

(3) डायरेक्ट कूल रेफ्रिजरेटर के लिए सारणी 2 में, “(1 जनवरी, 2023 से 31 दिसंबर, 2024 तक विधिमान्य)” शब्दों, अंकों और अक्षरों के स्थान पर “(1 जनवरी, 2023 से 31 दिसंबर, 2025 तक विधिमान्य)” शब्द, अंक और अक्षर रखे जाएंगे।

(4) सारणी 2 के पश्चात, निम्नलिखित सारणी अंतः स्थापित की जाएगी, अर्थात्: -

डायरेक्ट कूल रेफ्रिजरेटर के लिए सारणी 2.1

(1 जनवरी, 2026 से 31 दिसंबर, 2028 तक विधिमान्य)

स्टार रेटिंग बैंड	वार्षिक ऊर्जा खपत (किलोवाट घंटा/वर्ष)
1 स्टार *	$(0.103 \times \text{वीटीओटी} + 160) \leq \text{ईसी} < (0.115 \times \text{वीटीओटी} + 179)$
2 स्टार **	$(0.091 \times \text{वीटीओटी} + 141) \leq \text{ईसी} < (0.103 \times \text{वीटीओटी} + 160)$
3 स्टार ***	$(0.080 \times \text{वीटीओटी} + 124) \leq \text{ईसी} < (0.091 \times \text{वीटीओटी} + 141)$
4 स्टार ****	$(0.070 \times \text{वीटीओटी} + 109) \leq \text{ईसी} < (0.080 \times \text{वीटीओटी} + 124)$
5 स्टार *****	$\text{ईसी} < (0.070 \times \text{वीटीओटी} + 109)$

[फा. सं. 10/4/2022-ईसी]

धीरज कुमार श्रीवास्तव, मुख्य अभियंता

टिप्पण.- मूल अधिसूचना भारत के राजपत्र, असाधारण, भाग 2, खंड 3, उपखंड (ii) में अधिसूचना संख्यांक का.आ. 4554(अ) तारीख 26 सितंबर, 2022 द्वारा प्रकाशित की गई थी।

MINISTRY OF POWER

NOTIFICATION

New Delhi, the 11th October, 2024

S.O. 4490(E).—In exercise of the powers conferred by clause (a) of section 14 of the Energy Conservation Act, 2001 (52 of 2001), the Central Government in consultation with the Bureau of Energy Efficiency hereby makes the following amendments in notification of the Government of India, Ministry of Power, published in the Gazette of India, Extraordinary, Part II, Section 3, Sub-section (ii), *vide* number S.O. 4554(E) dated 26th September, 2022, namely: -

In the said notification, in clause (3), in sub-clause (3), -

- (1) in Table 1 for the Frost Free Refrigerator, for the words, figures and letters “(Valid from 1st January, 2023 to 31st December, 2024)”, the words, figures and letters “(Valid from 1st January, 2023 to 31st December, 2025)” shall be substituted.
- (2) after Table 1, the following table shall be inserted, namely: -

Table 1.1 for Frost Free Refrigerator

(Valid from 1st January, 2026 to 31st December, 2028)

Star Rating Band	Annual Energy Consumption (kWh/Year)
1 Star *	$(0.136 \times V_{\text{tot}} + 211) \leq \text{AEC} < (0.157 \times V_{\text{tot}} + 243)$
2 Star **	$(0.118 \times V_{\text{tot}} + 184) \leq \text{AEC} < (0.136 \times V_{\text{tot}} + 211)$

3 Star ***	$(0.103 \cdot V_{\text{tot}} + 160) \leq \text{AEC} < (0.118 \cdot V_{\text{tot}} + 184)$
4 Star ****	$(0.090 \cdot V_{\text{tot}} + 140) \leq \text{AEC} < (0.103 \cdot V_{\text{tot}} + 160)$
5 Star *****	$\text{AEC} < (0.090 \cdot V_{\text{tot}} + 140)$

(3) in Table 2 for Direct Cool Refrigerator, for the words, figures and letters “(Valid from 1st January, 2023 to 31st December, 2024)” the words, figures and letters “(Valid from 1st January, 2023 to 31st December, 2025)” shall be substituted.

(4) after Table 2, the following table shall be inserted, namely: -

Table 2.1 for Direct Cool Refrigerator
(Valid from 1st January, 2026 to 31st December, 2028)

Star Rating Band	Annual Energy Consumption (kWh/Year)
1 Star *	$(0.103 \cdot V_{\text{tot}} + 160) \leq \text{AEC} < (0.115 \cdot V_{\text{tot}} + 179)$
2 Star **	$(0.091 \cdot V_{\text{tot}} + 141) \leq \text{AEC} < (0.103 \cdot V_{\text{tot}} + 160)$
3 Star ***	$(0.080 \cdot V_{\text{tot}} + 124) \leq \text{AEC} < (0.091 \cdot V_{\text{tot}} + 141)$
4 Star ****	$(0.070 \cdot V_{\text{tot}} + 109) \leq \text{AEC} < (0.080 \cdot V_{\text{tot}} + 124)$
5 Star *****	$\text{AEC} < (0.070 \cdot V_{\text{tot}} + 109)$

[F. No. 10/4/2022-EC]

DHIRAJ KUMAR SRIVASTAVA, Chief Engg.

Note. - The principal notification was published in the Gazette of India, Extraordinary, Part II, Section 3, Sub-section (ii) vide notification number S.O. 4554(E) dated 26th September, 2022.